Index of Claims

Application	/Control	No.
-------------	----------	-----

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/829,473

Examiner

LAPPETELAINEN ET AL.

Art Unit

Brandon J. Miller

2617

√	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

		_									, ,										
Cla	im			_	_	Dat	e					Cla	aim	<u> </u>				Dat	е	_	_
Final	Original	2/5/08										Final	Original								
	1	1									1 1		51				Τ		\vdash	厂	t
	2	V											52				Г			Г	T
	3	1											53								Γ
	4	1]		54								Ī
	5	1											55								I
	6	1			乚	L	L						56							L	I
	7	1	_	_				_	_				57								
	8_	1	_										58							L	
	9	1			<u> </u>		上	L	匚	L			59	\Box			L		<u> </u>	上	1
	10	1		_	L		_	_	<u> </u>	_			60					_	<u></u>	L	1
	11	1		_	<u> </u>	<u> </u>	_	_	_	_			61							L	Ţ
	12	1			<u> </u>	_	<u>L</u>	<u> </u>	<u> </u>	_			62				_	_	<u> </u>	L	ļ
<u> </u>	13	1	_	<u> </u>	 	 _	<u> </u>	┡		<u> </u>			63					<u> </u>	<u> </u>	ldash	ļ
\vdash	14	1		_	<u> </u>	<u> </u>	 			_			64			L_	_	_		 _	ļ
	15	1	_	┡	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>					65				ļ		ļ	L	Ļ
	16	1		├-	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	_				66		_	_	_	_	_	⊢	Ł
	17	1		-	<u> </u>	⊢	├	<u> </u>	_	_			67				_	┡	_	├_	Ļ
\vdash	18	4		-	<u> </u>	├	├_	<u> </u>	_	┝			68				_	_	_	⊬	Ł
	19 20	7		<u> </u>	┢	┢	⊢	├		-			69					-	-	├	╀
 	21	7	_	_		-	├	-		_			70	\dashv		_				├	ł
 	22	1		┝		 -	 		_	-			71				├	 	<u> </u>	⊬	╀
\vdash	23	7			├	├	 	-	-	-			72 73	\dashv			<u> </u>	<u> </u>	-	⊬	╀
\vdash	24	7		├	-	-	┢	-		┢			74	\dashv			-	_		├	ł
\vdash	25	7		├	_	├	┢	┢	_	⊢			75	\dashv						₩	╀
┝─┤	26	1	_	├	-	╁	 			\vdash			76		_		\vdash		\vdash	├─	╁
-	27	₹	_		-	╁─	┢	╁	-	\vdash			77				┢	-	H	├	t
\vdash	28	7	_			┢	┢	╁	\vdash	\vdash	}		78				\vdash	\vdash	\vdash	├-	ł
	29	1		\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	-			79	-	-	_	-		 -	⊢	t
	30	H		┢	╁		H						80	\dashv			 		-	┢	t
	31			\vdash	\vdash				\vdash	\vdash			81		-	_	\vdash	-	-	┢	t
	32			-	_	-	 	-		-			82				\vdash	_	\vdash	 	t
	33				 		_		┢	_			83	\neg			\vdash	\vdash	\vdash	Ι	t
	34			-			┢	一	\vdash				84	\exists		_	┢═		-	┢	t
	35			\vdash	Г	Г	Г	Т		\vdash			85								t
	36							Г					86						Г	\vdash	t
\Box	37							П					87	一							t
	38						Π						88	\neg				\Box		Г	T
	39												89	\neg							T
	40												90							Г	Γ
	41												91								Γ
	42												92								Γ
	43				L						[93								ſ
	44			_	L.	<u> </u>		_					94				L	L		_	Ĺ
$\sqcup \bot$	45			_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	L			95	_	_			<u> </u>	<u> </u>		L
	46		_	<u> </u>	L.	<u> </u>	_	_		_			96				_	_		_	L
\sqcup	47		_	<u> </u>	<u>L</u>	<u> </u>	<u>L</u>	<u> </u>	L_	L_	ļ		97	_	_		<u>L</u>	<u> </u>		<u> </u>	1
$\sqcup \downarrow$	48			L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u></u>	<u>_</u>	<u></u>			98	\perp	_				$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L
1	49			ĺ		ı	l	ı		Ī		- 1	99	- 1	- 1			ĺ	ı	ı	1
	50	-		\vdash	├	├—	├	├	_		F		100	-+	-	_	_	_		┢	┿

		Data										
Cla	aim) Date	<u>e</u>					
	<u></u>											
Final	Original						l					
ᇉ	Ē			l					1			
-	0									ļ		
<u> </u>		├		├	-	├	\vdash	-	⊢	├		
	21	 	_	⊢	<u> </u>	 		-	├	⊢		
	51 52 53		<u> </u>	L.	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
	53	_		<u> </u>	L	ᆫ	L		L	L		
	54 55		_	L	L		<u> </u>	_	<u></u>	<u> </u>		
	55		[<u> </u>		Ī	Ī					
	56			Γ						Γ		
	56 57			\vdash			\top	1	\vdash	\vdash		
,	58	\vdash	_	 			1	\vdash	\vdash	┢		
	59		┢	 	 	1	╁	-	┢	┢╾		
	60	┥	\vdash	⊢	_	\vdash	╁─	┢	⊢	\vdash		
-	61	H	H	\vdash	┢	⊢	-	-	⊢	⊬		
<u> </u>	01	-	_	-	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	⊢		
	62 63 64	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	↓	<u> </u>	<u> </u>	L		
	63	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_			
	64	L	<u> </u>	L_			<u> </u>	<u> </u>				
L	65		<u> </u>		<u> </u>							
	65 66			Γ			Γ	Γ_				
	67			Г								
	68 69	\vdash	\top	\Box		\vdash				Т		
	69		 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	一	 		
\vdash	70	_					 	-	\vdash	\vdash		
<u> </u>	71	\vdash	-	-		-	 	-	-	├		
<u> </u>	70		-	├—	├	 	<u> </u>	⊢	<u> </u>	 		
	1/2	_	_		_			<u> </u>	<u> </u>	—		
	73	_	_	<u> </u>	_	_		<u> </u>	Ŀ.	<u> </u>		
	74			<u> </u>					Ь.	<u> </u>		
	75	ļ	_	<u> </u>			匚		L	<u> </u>		
L	76		<u> </u>	L		<u></u>	L					
L	77											
	78											
	71 72 73 74 75 76 77 78					<u> </u>		<u> </u>				
	80											
	81											
	82	П					Г					
	82 83				Т		Г					
	84			\vdash	-		_	_	\vdash	\vdash		
	85	-	-		\vdash		_					
	86		-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash		
	87	\vdash	-	-	\vdash	\vdash	 	-		\vdash		
	88	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	┝	-	<u> </u>	\vdash	-		
 	89	\vdash	\vdash			\vdash		<u> </u>		\vdash		
	89	_	<u> </u>		\vdash	H		_		<u> </u>		
	90		\vdash	<u> </u>	<u></u>	<u> </u>				┝		
	91				oxdot		_	_				
	92									$ldsymbol{ld}}}}}}$		
	93											
	94											
	95								\Box			
	96											
	97			П								
	98	-	\vdash	\vdash		М		\vdash	\vdash	\vdash		
\vdash	99			\vdash			\vdash			\vdash		
	100	-	\vdash	\vdash	<u> </u>	\vdash		-	_	\vdash		

Cli	aim					Date	e			
Final	Original									
	101									
	102									
	103			Ĺ						
	104	_	_	L	_					
	105	<u> </u>		<u> </u>	_	_	_	_		
	106		_		<u> </u>			_	<u> </u>	Ш
	107	<u> </u>	<u> </u>	ļ		_		_	<u> </u>	
	108	-		├—	-	_		<u> </u>	<u> </u>	
-	1109	 	 	\vdash	<u> </u>	\vdash	-	-		
 -	111	-	\vdash	\vdash	⊢	-	-		_	Н
	112	\vdash	\vdash	┢	┢╾	-		\vdash	 	Н
	113	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	┢╾		\vdash	 	H
	102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115	_	 		t^-	┢	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash
	115				1	\vdash		\vdash	Г	П
	116 117 118		 	Г	 	Г	Γ			П
	117			\Box	\Box		Г			
	118			Г	П					
	119									
	120									
	121									
	122		<u></u>	L.,	_	L	<u> </u>			
	123			_	<u> </u>	_	<u> </u>			
	124			_	<u> </u>	_	L	_	_	Ц
	125	_	_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		\dashv
	126	<u> </u>	<u> </u>	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		\dashv
	127	-	┝	_		 	 -	-		\dashv
	120	\vdash	\vdash	-		\vdash	⊢	\vdash	_	\dashv
	130	-	-			\vdash	\vdash	┝	_	Н
	131	\vdash		-	_	\vdash			_	Н
	132					\vdash			_	Н
	133		Т							Н
	119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135									
	135									
	136 137 138									
	137	_		L.						Ш
	138		ļ	_		_		<u> </u>		Ш
	139 140	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u> _	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	Ш
		-	<u> </u>		_	<u> </u>	-	\vdash	\vdash	Щ
	141					 	H			\vdash
	142 143	-	\vdash	_	\vdash				<u> </u>	\dashv
	144	_	\vdash	┝						\dashv
	145	-	<u> </u>	\vdash	\vdash					\dashv
	146		 	\vdash	\vdash				\vdash	\dashv
	147		\vdash			H			H	\dashv
	148		\vdash	-	\vdash	Н		\vdash		\dashv
	149			Г		_	-		-	\dashv
	150			_						
		_	_	_	_		_			